



MAÏS  
TRÈS PRÉCOCE



# DAMARI BIO



- Vigueur au départ
- Développement végétatif
- Haute productivité fourrage





# MAÏS TRÈS PRÉCOCE

HYBRIDE  
TROIS VOIES  
GRAIN CORNÉ  
DENTÉ



Semis -  
floraison :  
815/825°C



Semis - récolte  
fourrage (32% MS) :  
1380/1400°C



Semis - récolte  
grain (35% H2O) :  
1575/1600°C

## LA PLANTE

Port du  
feuillage  
DEMI  
RETOMBANT

Taille  
GRANDE

Hauteur  
ins. épi  
MOYENNE

## L'ÉPI



14,2  
rangs/épi



26,1  
grains/rang



3700  
grains/m<sup>2</sup>



330  
PMG

## CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES

Vigueur au départ	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Verse végétation (résistance)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Verse récolte (résistance)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Capacité à rester vert	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

## INSCRIPTION MAÏS FOURRAGE TRÈS PRÉCOCE 2019 (ZONE SO)

DEUX ANNÉES D'EXPÉRIMENTATION 2017-2018 SÉRIE N°1-1	Rendement relatif		Matière Sèche à la récolte MS en %		Ecart de jours de floraison 0=moenne des témoins	% verse récolte	Vigueur au départ	UFL en % des témoins	Helmintho Note	Charbon en %	DINAG en %
	2017 100 = 17,3 t/ha	2018 100 = 17,5 t/ha	2017	2018							
Nombre d'essais	11	11	11	8	8	8	4	22	1	3	22
<b>DAMARIO</b>	<b>107,3</b>	<b>99,6</b>	<b>33,9</b>	<b>35,6</b>	<b>0,3</b>	<b>17,6</b>	<b>7,4</b>	<b>100,9</b>	<b>2,0</b>	<b>2,7</b>	<b>51,8</b>
MALLORY	99,8	104,3	32,7	36,2	1,3	9,9	7,8	99,6	2,0	1,0	49,9
LG 30212	100,2	95,7	34,6	37,8	-1,3	9,7	6,6	100,4	4,0	3,3	51,0

Cotation et valeurs technologiques exprimées en pourcentage de la moyenne des témoins - Résultats des essais CTPS - Source GEVES

COTATION CTPS  
SOURCE GEVES  
**103,5%**  
EN MOYENNE SUR  
2 ANS

## RÉSULTATS MAÏS GRAIN TRÈS PRÉCOCE

VARIÉTÉS TRÈS PRÉCOCES	Densité 1000 /ha	Rendement et régularité en % de la moyenne des essais		MS plante entière (%)	Verse Récolte (%)
		Rendements			
		2020	2020	E. T. 2020	2020
VARIÉTÉS DE RÉFÉRENCE					
LG 30215	97,5	95,0	4,3	30,3	23,7
KOLOSSALIS	98,6	98,9	3,0	30,6	8,0
VARIÉTÉ EN 2 ÈME ANNÉE D'EXPÉRIMENTATION					
<b>DAMARIO</b>	<b>98,7</b>	<b>103,1</b>	<b>3,4</b>	<b>30,7</b>	<b>15,1</b>
Moyenne des essais		100 = 110,2 q/ha		30,4%	15,4%
Nombre d'essais	7		7	7	7

Cotation et valeurs technologiques exprimées en pourcentage de la moyenne des témoins - Source Arvalis UFS Maïs

VIGUEUR AU  
DÉPART

DÉVELOPPEMENT  
VÉGÉTATIF

HAUTE  
PRODUCTIVITÉ  
FOURRAGE



## PROFIL MALADIES

Charbon commun	TPS
Charbon des inflorescences	TPS
Sénescence tiges	PS
Helminthosporiose	PS à TPS

## ZONE DE CULTURE



## DENSITÉ DE SEMIS

Bonnes conditions	105 000
Autres conditions	100 000

RÉSULTAT RENDEMENT  
CTPS  
**103,1%**  
EN MOYENNE  
SUR 2 ANS